

河南紫荆属订正

朱长山

(河南农业大学, 郑州 450002)

李学德

(郑州师范学校, 郑州 450052)

A REVISION OF CERCIS FROM HENAN

ZHU Chang-Shan

(Henan Agricultural University, Zhengzhou 450002)

LI Xue-De

(Zhengzhou Teachers School, Zhengzhou 450052)

关键词 紫荆属, 新异名

Key words *Cercis*, New synonyms

湖北紫荆 (中国树木分类学) 乌桑树(河南)

Cercis glabra Pamp. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. 17: 393. 1910; 中国植物志 39: 142. 图版 48: 10~11. 1988.——*C. yunnanensis* Hu et Cheng in Bull. Fan. Mem. Inst. Biol. 1: 193. 1948.——*C. funiushanensis* S. Y. Wang et T. B. Chao, 河南植物志 2: 286. 图 1106. 1988. syn. nov.

《河南植物志》发表新种伏牛紫荆 *C. funiushanensis* S. Y. Wang et T. B. Chao 的描述称: 本新种与云南紫荆 *C. yunnanensis* Hu et Cheng 相似, 但叶圆形或宽卵形, 背面沿脉有褐色绒毛, 荚果有种子 5~8 个, 可以区别。我们赞同中国植物志把云南紫荆归并于湖北紫荆 *C. glabra* Pamp.。经检查研究王遂义、赵天榜的伏牛紫荆模式产地的该种其他标本, 其叶形、花序、荚果及种子数目等特征与湖北紫荆并无差异; 至于《河南植物志》描述伏牛紫荆的叶背面沿脉及基部脉腋有褐色绒毛, 实际上其叶背面仅沿主脉下部、侧脉基部及脉腋有较密的绒毛状柔毛, 并非真正的绒毛, 与湖北紫荆(叶背面无毛或基部脉腋间常有簇生柔毛)所具毛被类型相同; 河南产该种的叶背面毛被较密, 与河南地处其分布区的北缘, 气候较为干燥引起的变异有关, 但仍在湖北紫荆正常的变异幅度之内。所以, 伏牛紫荆与湖北紫荆实为同种植物, 应归并处理, 把 *C. funiushanensis* 作晚出异名。

Henan (河南): Leuanchuan (栾川), 采集人不详 00138; Songxian (嵩县), 时华民 21119; Lushan (鲁山县), 朱长山等 910286。

(下转 204 页)

- Raveo P H, Axelord D I, 1974. Angiosperm biogeography and past continental movements. *Ann Miss Bot Gard*, **61**(3): 539
- Schuster R M, 1972. Continental movements, "Wallace's line" and Indomalayan-Australian dispersal of land plants: Some eclectic concepts. *Bot Rev*, **38**: 3
- Ward F K, 1945. A sketch of the botany and geography of North Burma *J Bombay Nat Hist Soc* **45**: 16
- Welzen P C van, Hengst S Den, 1984. The Genus *Mastersia* (*Papilionaceae: Phaseoleae*). *Blumea*, **30**: 77
- Willis J C, 1988. A Dictionary of the Flowering Plants et Ferns. 8ed Cambridge.
- Wu Cheng-yi, 1980. Dissertation upon the origin, development and regionalization of Xizang (Tibet) Flora through the floristic analysis, Symposium on Qinghai-Xizang (Tibet) plateau. in Geological and Ecological Studies of Qinghai-Xizang Plateau Science Press Beijing 2: 1219